

DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT			
Category	Citation of document with indication, where appropriate, of relevant passages	Relevant to claim	CLASSIFICATION OF THE APPLICATION (Int. Cl. 7)
X	DE 198 39 695 C (KOSTAL LEOPOLD GMBH & CO KG) 4 May 2000 (2000-05-04) *column 4, line 36 - column 5, line 45* *figures* ---	1, 11, 12, 14	G07C9/00
X	FR 2 809 895 A (BOSCH GMBH ROBERT) 7 December 2001 (2001-12-07) *the whole document* ---	1, 7-11, 14	
X	FR 2 781 075 A (VALEO SECURITE HABITACLE) 14 January 2000 (2000-01-14) *the whole document* ---	1, 7-9, 11	
X	WO 02 17238 A (CROWHURST PETER; PAVATICH FRANK (AU); BOSCH GMBH ROBERT (DE)) 28 February 2002 (2002-02-28) *page 3, line 27 - page 9, line 23* *figures* ---	1, 11-14	
A	US 4 783 658 A (HIRANO MOTOKI ET AL) 8 November 1988 (1988-11-08) *column 4, line 29 - column 6, line 7* *figures 1-6* ---	1, 11	TECHNICAL FIELDS SEARCHED (Int. Cl. 7)
A	EP 1 152 109 A (DELPHI TECH INC) 7 November 2001 (2001-11-07) *paragraph '0022!, '0023!* *figure 6* ---	1, 11	G07C
A	US 5 600 323 A (BOSCHINI ALAIN) 4 February 1997 (1997-02-04) -----		
The present report has been established for all the claims			
Place of search	Date of completion of the search	Examiner	
THE HAGUE	11 December 2002	Miltgen, E	
CATEGORY OF CITED DOCUMENTS			
X : Particularly relevant if taken alone	T : Theory or principle underlying the invention		
Y : Particularly relevant if combined with another	E : Earlier patent document but published on the filing date or after that date		
A : technological background	D : Cited in the application		
O : Non-written disclosure	L : Cited for other reasons		
P : Intermediate document		
	& : Member of the same patent family, corresponding document		

**ANNEX TO THE EUROPEAN SEARCH REPORT
RELATING TO EUROPEAN PATENT APPLICATION NO**

EP 02 07 7681

This annex lists the patent family members relating to the patent documents cited in the above-mentioned search report.
The members are as contained in the European Patent Office EDP filed on
The particulars are given for the purpose of information and do not involve the responsibility
of the European Patent Office

11-12-2002

Patent document cited in search report	Publication date		Patent family member(s)	Publication date
DE 19839695 C	04-05-2000		DE 19839695 C1 AU 5737299 A BR 9913440 A WO 0012848 A1 EP 1109981 A1 JP 2002523833 T	04-05-2000 21-03-2000 02-10-2001 09-03-2000 27-06-2001 30-07-2002
FR 2809895 A	07-12-2001		DE 10027380 A1 AU 4383701 A FR 2809895 A1	13-12-2001 06-12-2001 07-12-2001
FR 2781075 A	14-01-2000		FR 2781075 A1	14-01-2000
WO 0217238 A	28-02-2002		AU 7631301 A WO 0217238 A1	04-03-2002 28-02-2002
US 4783658 A	08-11-1988		JP 62038062 A	19-02-1987
EP 1152109 A	07-11-2001		FR 2808550 A1 EP 1152109 A2	09-11-2001 07-11-2001
US 5600323 A	04-02-1997		FR 2706934 A1 EP 0629758 A1 JP 7059165 A	30-12-1994 21-12-1994 03-03-1995



DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int.Cl.7)
X	DE 198 39 695 C (KOSTAL LEOPOLD GMBH & CO KG) 4 mai 2000 (2000-05-04) * colonne 4, ligne 36 - colonne 5, ligne 45 * * figures * ---	1,11,12,14	G07C9/00
X	FR 2 809 895 A (BOSCH GMBH ROBERT) 7 décembre 2001 (2001-12-07) * le document en entier * ---	1,7-11,14	
X	FR 2 781 075 A (VALEO SECURITE HABITACLE) 14 janvier 2000 (2000-01-14) * le document en entier * ---	1,7-9,11	
X	WO 02 17238 A (CROWHURST PETER ;PAVATICH FRANK (AU); BOSCH GMBH ROBERT (DE)) 28 février 2002 (2002-02-28) * page 3, ligne 27 - page 9, ligne 23 * * figures * ---	1,11-14	
A	US 4 783 658 A (HIRANO MOTOKI ET AL) 8 novembre 1988 (1988-11-08) * colonne 4, ligne 29 - colonne 6, ligne 7 * * figures 1-6 * ---	1,11	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int.Cl.7) G07C
A	EP 1 152 109 A (DELPHI TECH INC) 7 novembre 2001 (2001-11-07) * alinéas '0022!, '0023! * * figure 6 * ---	1,11	
A	US 5 600 323 A (BOSCHINI ALAIN) 4 février 1997 (1997-02-04) -----		

Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications

2

Lieu de la recherche

LA HAYE

Date d'achèvement de la recherche

11 décembre 2002

Examinateur

Miltgen, E

CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES

X : particulièrement pertinent à lui seul
Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie
A : arrrière-plan technologique
O : divulgation non-écrite
P : document intercalaire

T : théorie ou principe à la base de l'invention

E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date

D : cité dans la demande

L : cité pour d'autres raisons

& : membre de la même famille, document correspondant

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO.**

EP 02 07 7681

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche européenne visé ci-dessus.

Lesdits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

11-12-2002

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
DE 19839695	C	04-05-2000	DE	19839695 C1	04-05-2000
			AU	5737299 A	21-03-2000
			BR	9913440 A	02-10-2001
			WO	0012848 A1	09-03-2000
			EP	1109981 A1	27-06-2001
			JP	2002523833 T	30-07-2002
FR 2809895	A	07-12-2001	DE	10027380 A1	13-12-2001
			AU	4383701 A	06-12-2001
			FR	2809895 A1	07-12-2001
FR 2781075	A	14-01-2000	FR	2781075 A1	14-01-2000
WO 0217238	A	28-02-2002	AU	7631301 A	04-03-2002
			WO	0217238 A1	28-02-2002
US 4783658	A	08-11-1988	JP	62038062 A	19-02-1987
EP 1152109	A	07-11-2001	FR	2808550 A1	09-11-2001
			EP	1152109 A2	07-11-2001
US 5600323	A	04-02-1997	FR	2706934 A1	30-12-1994
			EP	0629758 A1	21-12-1994
			JP	7059165 A	03-03-1995